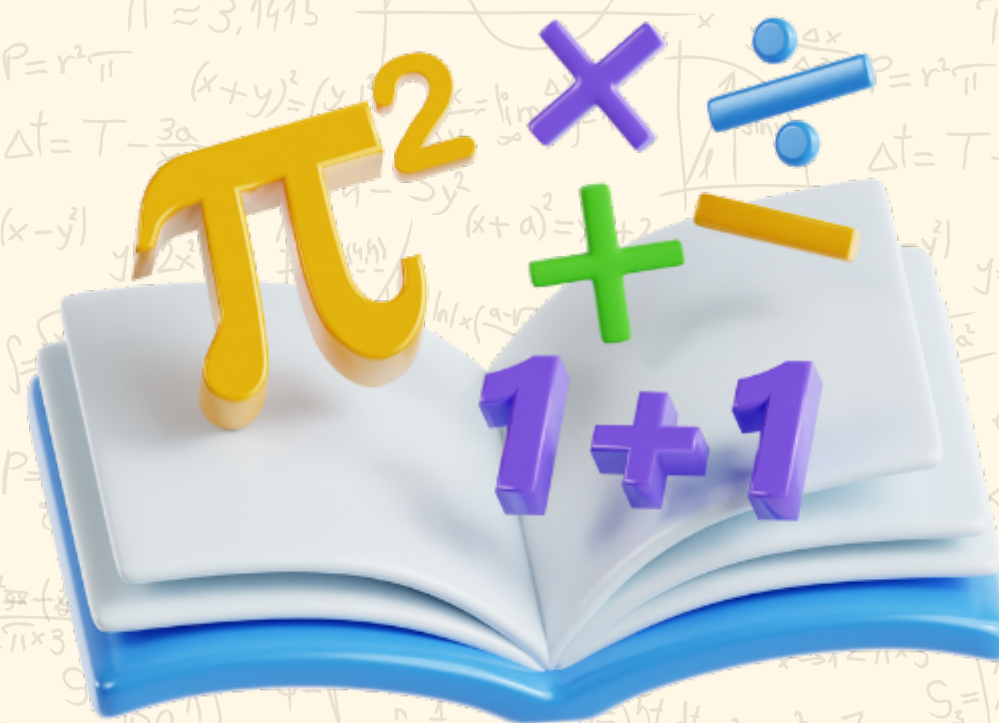


سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة

أستاذ إبراهيم عبد الصمد

الملف السادس
والأربعون
{غير محلول}

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

سؤال 1

الأحياء

إذا كان عدد المقبولين في تخصص الأحياء = ٦٠ طالب ، فإذا زادت نسبة القبول بنسبة ١٥٪ ، كم طالب تم قبوله بعد الزيادة ؟

٣٦

د

٢٤

ج

١٥

ب

٩

أ

0564003374



إذا كان العدد الإجمالي = ١٨٠٠٠ ،
كم العدد في القطاع الذي قياس
زاويته ١٢٥ ° ؟

أ ٤٣٠٠

ب ٦٢٥٠

ج ٦٣٠٠

د ٦١٠٠

سؤال 3

إذا كان المثلث متطابق الأضلاع

وطول ضلعه = ٤ سم ، ما

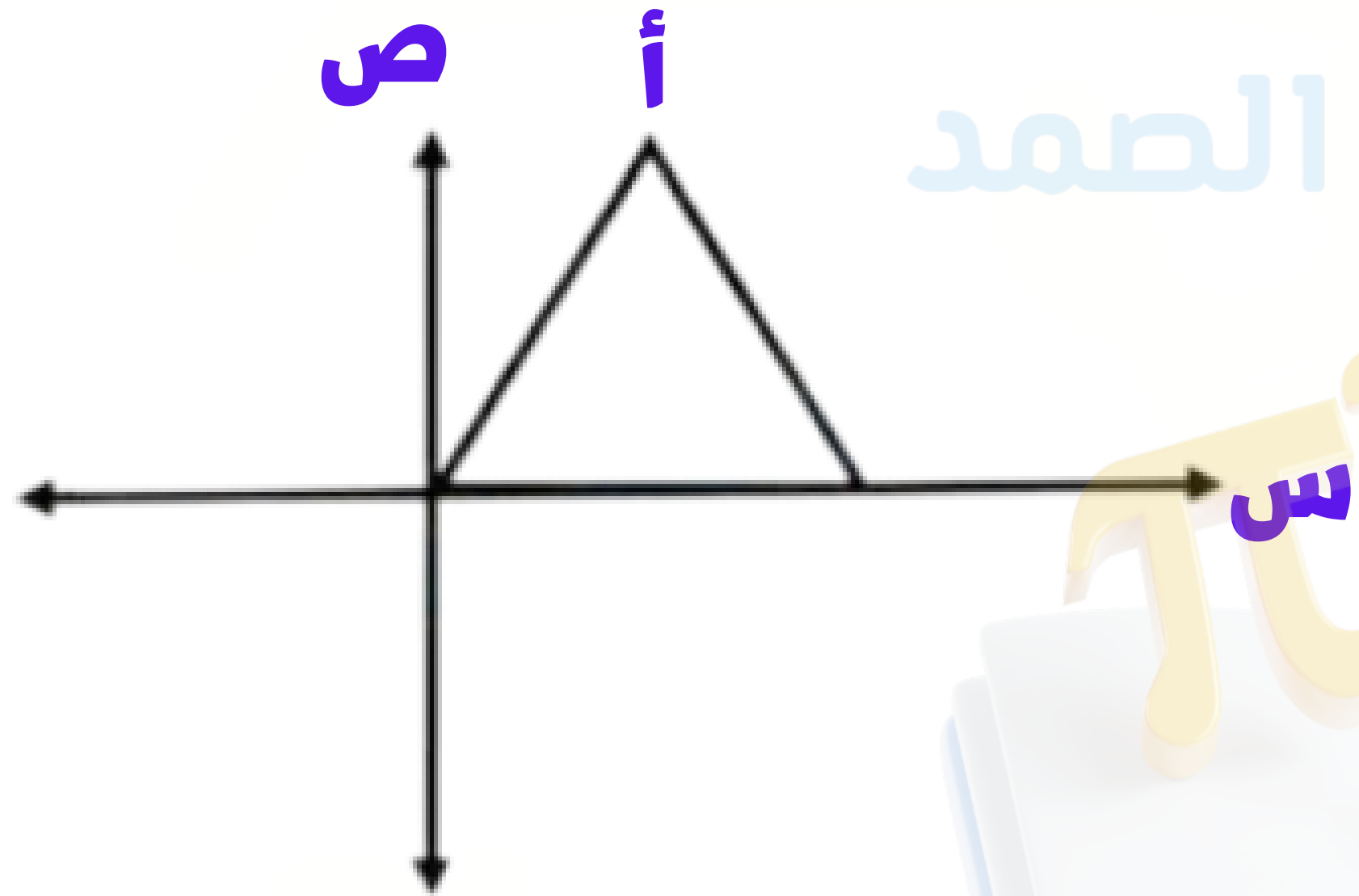
إحداثيات النقطة أ ؟

أ (٤، ٢)

ب (٢، ٤)

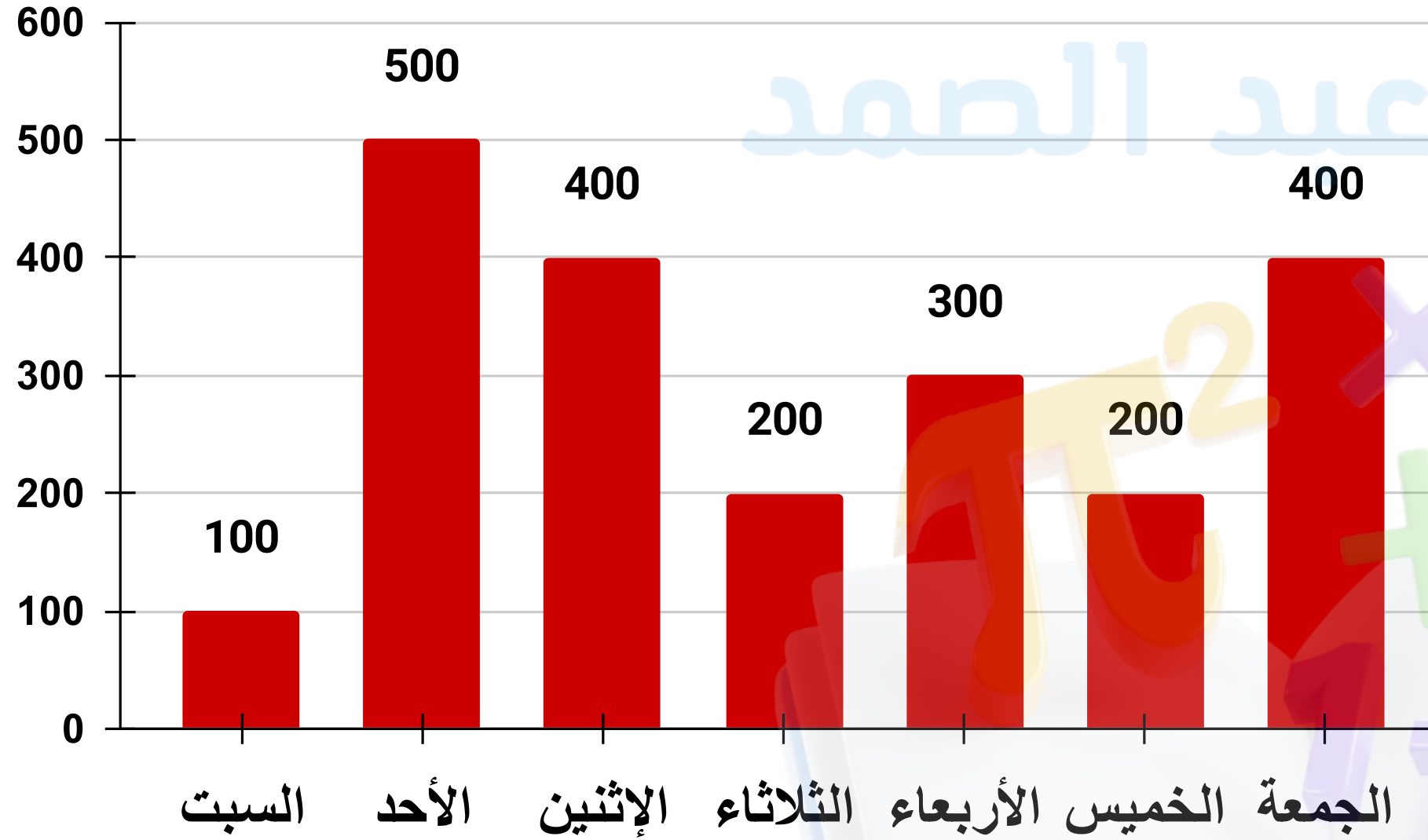
ج (٢√٢، ٢)

د (٣√٢، ٢)



0564003374

عدد الأسهم



إذا كان سعر السهم يوم
الأربعاء ٤ ريال وإجمالي سعر
السهم يوم الأربعاء يساوي
إجمالي السعر يوم الاثنين،
كم سعر السهم يوم الاثنين؟

ب ٣

أ ٢

د ٦

ج ٤

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

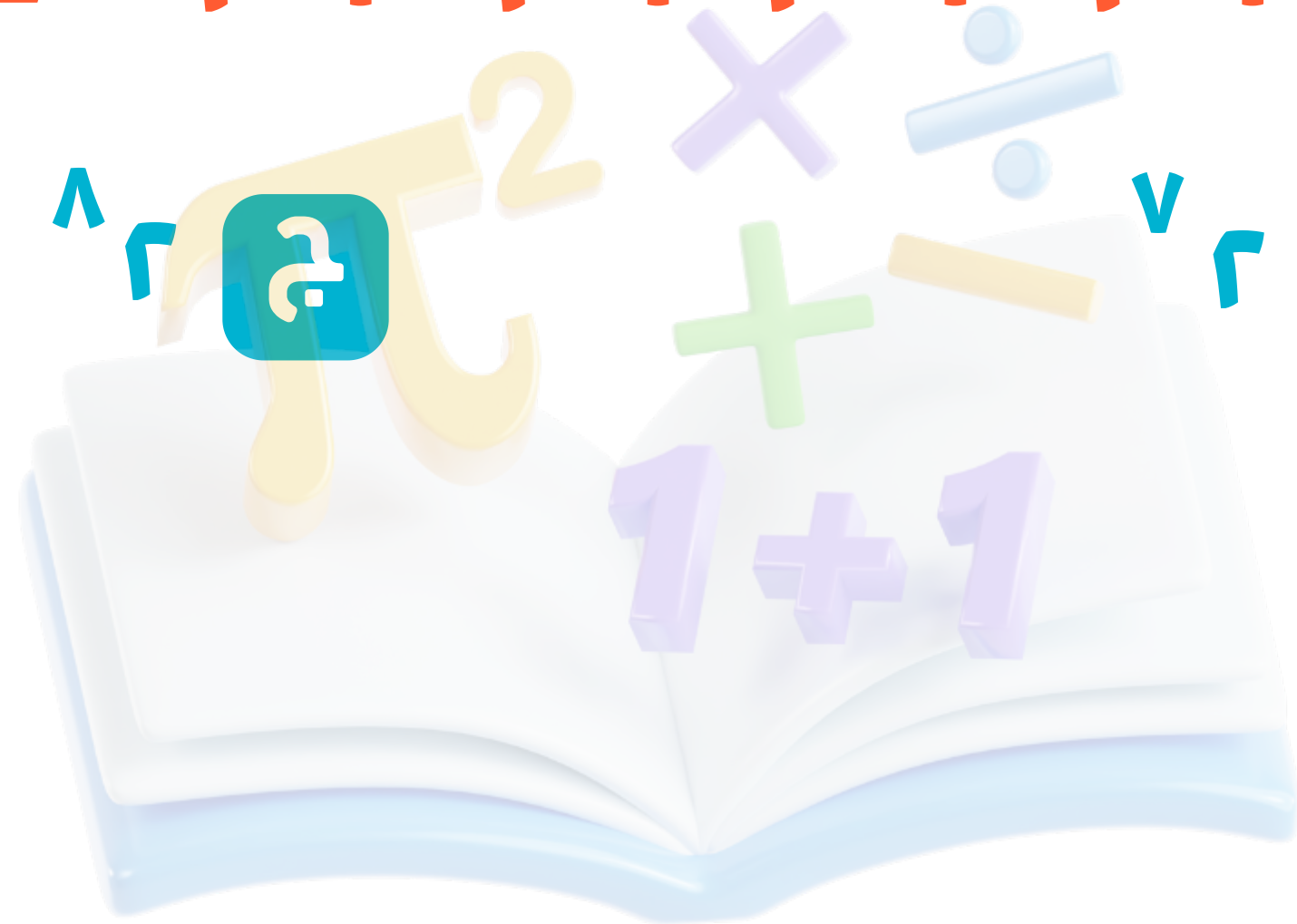
$$\dots\dots\dots = 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2 + 2$$

د ٣٢

ج ٨٢

ب ٧٢

أ ٦٢



0564003374

إبراهيم عيد الصمد

يدخر سعد ١٢٠٠ ريال شهريًا ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ١٤٤٠٠

-القيمة الثانية : ما يدخره في ١١ شهر

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $s = 1$ ، $\sqrt{25} = \text{ص}$ ، أوجد قيمة s^2 - 2ص ؟

د ٢٦

ج ١٦

ب ١١

أ ١٠

0564003374

بمناسبة يوم اللغة العربية، كتبت سلمى قصة من ٢٤ صفحة وكل صفحة بها (٢٠٠) كلمة، كم إجمالي عدد الكلمات في القصة ؟

د ٧٢٠٠

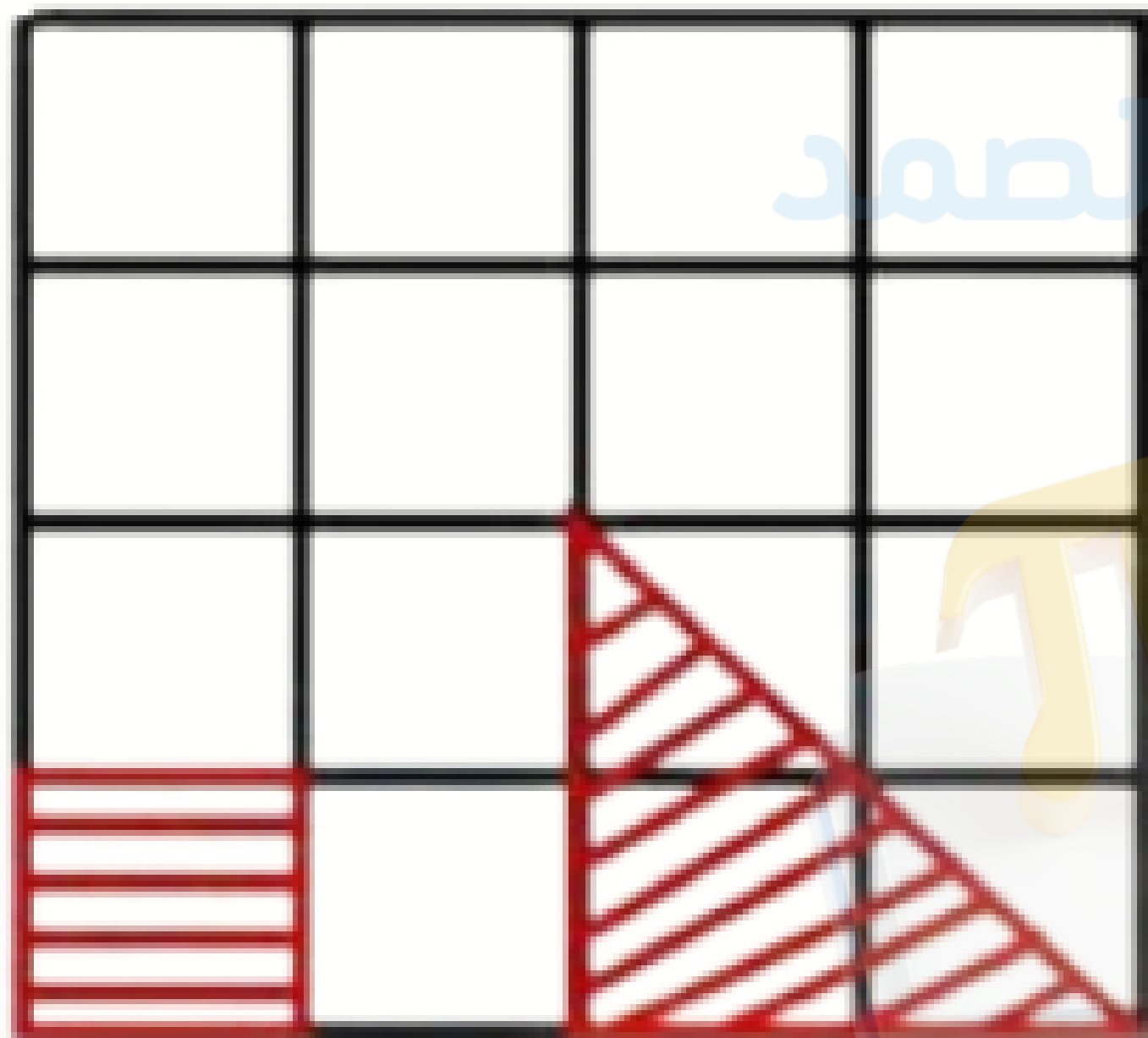
ج ٤٨٠٠

ب ٣٦٠٠

أ ٢٤٠٠

0564003374

ما نسبة المظلل إلى الشكل ؟



ب

$$\frac{1}{16}$$

د

$$\frac{1}{4}$$

أ

$$\frac{1}{16}$$

ج

$$\frac{3}{16}$$

0564003374

أوجد قيمة:

$$10 \times 3,5 + 10 \times 3,5 + 10 \times 3,5 = ?$$

د ٣٨٨٨٠٠

ج ٣٨٥٥٠٠

ب ٣٨٨٥٠٠

أ ٣٥٥٥٠٠

0564003374

برتقال

إذا كان إنتاج علب العصير = ١٠٠٠ علبة،
كم عدد علب البرتقال ؟

أ ٢٥٠

ج ٧٥٠

ب ٥٠٠

د ٨٠٠

0564003374

إبراهيم عيد الصمد

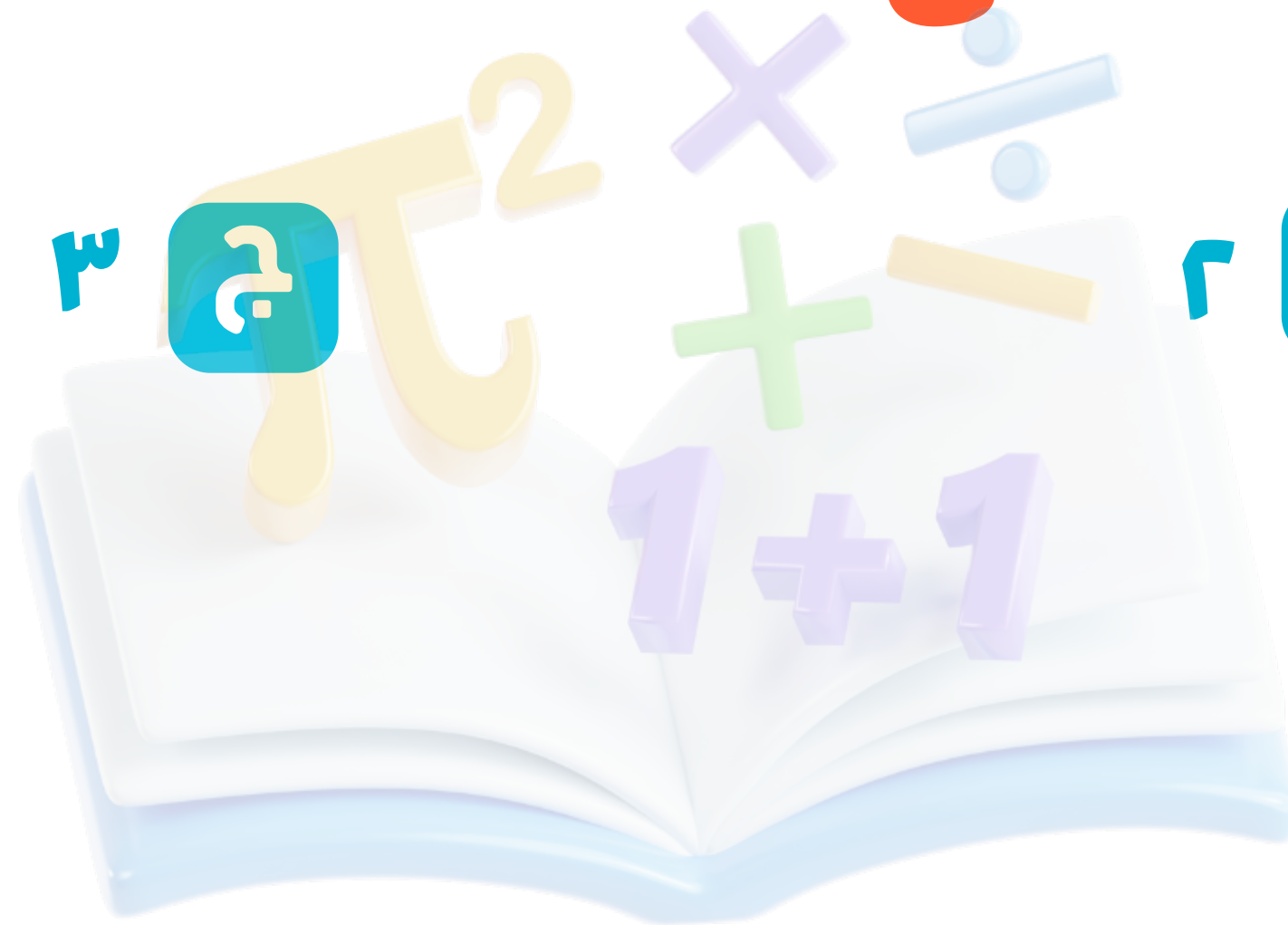
ما باقي قسمة ٢٠ على ٩ ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



0564003374

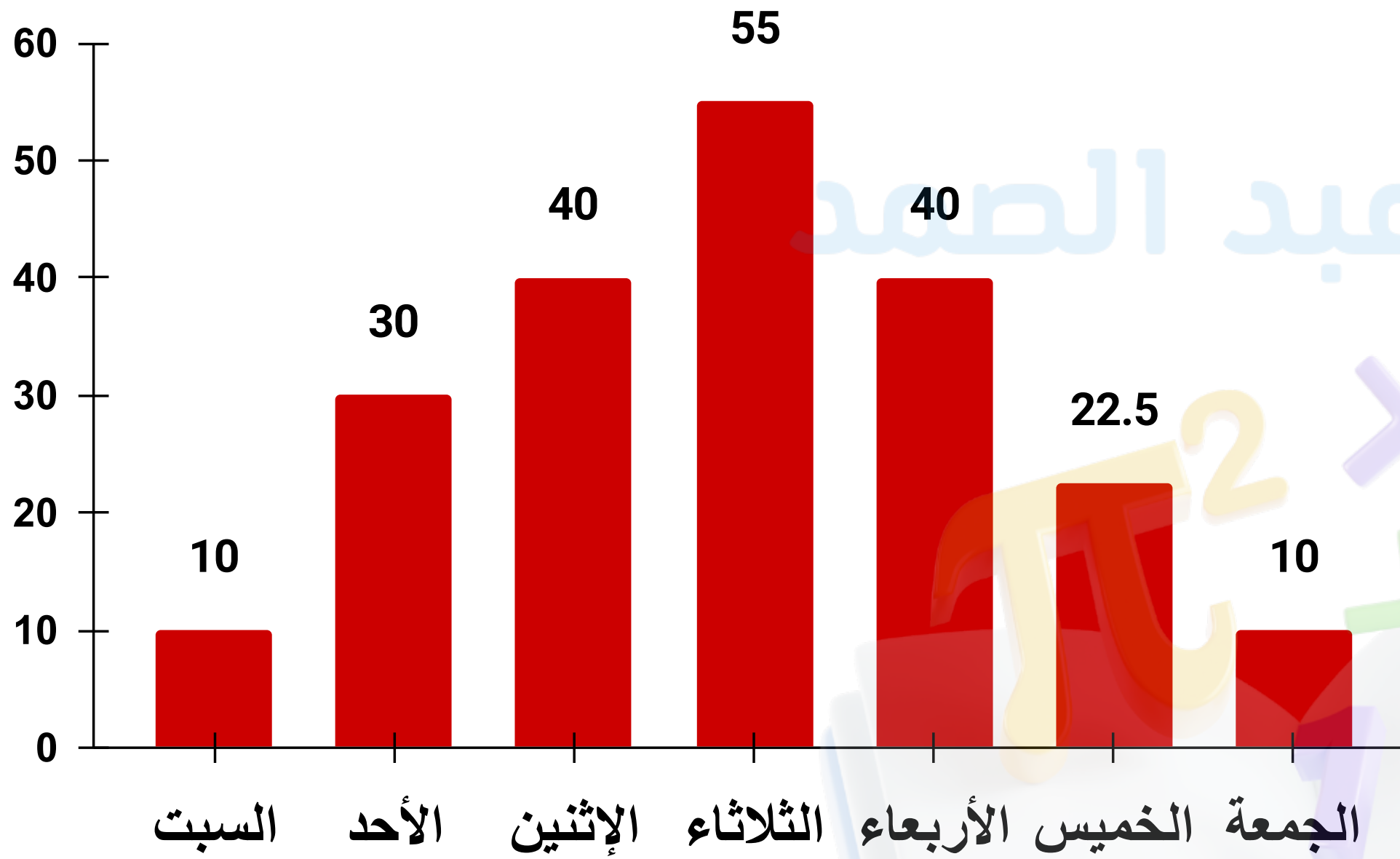
ما اليوم الذي يساوي
نصف يوم الاثنين تقريبًا؟

أ الأحد

ب الثلاثاء

ج الأربعاء

د الخميس



إبراهيم عبد الصمد

خمسة أعداد أصغرهم صفر، فإن جميع الأعداد الباقية.....؟

د فردية

ج أولية

ب سالبة

أ موجبة



0564003374

مربع طول ضلعه = ٤ سم ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المربع عدديًا
- القيمة الثانية : أمثال محيط المربع عدديًا

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $\sqrt{\frac{144}{s}} = 3$ ، أوجد قيمة s ؟



ج 3

ب 2

أ 1

د 4

0564003374

△ △ أ ب ج ، أ د ج متطابقا أضلاع،

أ ب = ٥ سم

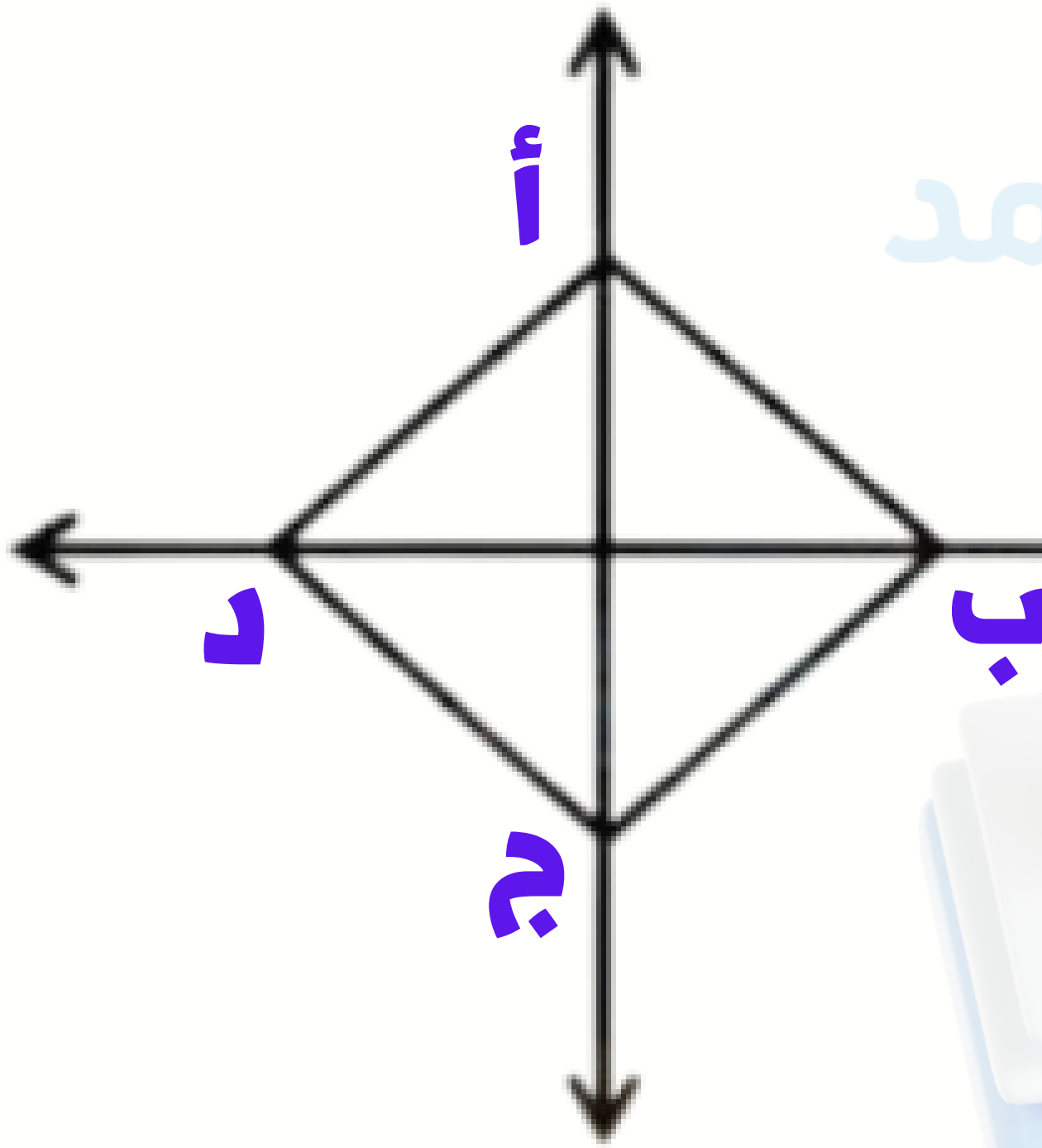
أوجد محيط المعين أ ب ج د ؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٣٥

د ٢٥



سؤال 18

إذا كان سعر كيلو التفاح = ٦ ريال، سعر كيلو الموز = ٥ ريال،

إبراهيم عبد الصمد

قارن بين :

- القيمة الأولى : سعر ١,٥ كيلو تفاح

- القيمة الثانية : سعر ٢ كيلو موز

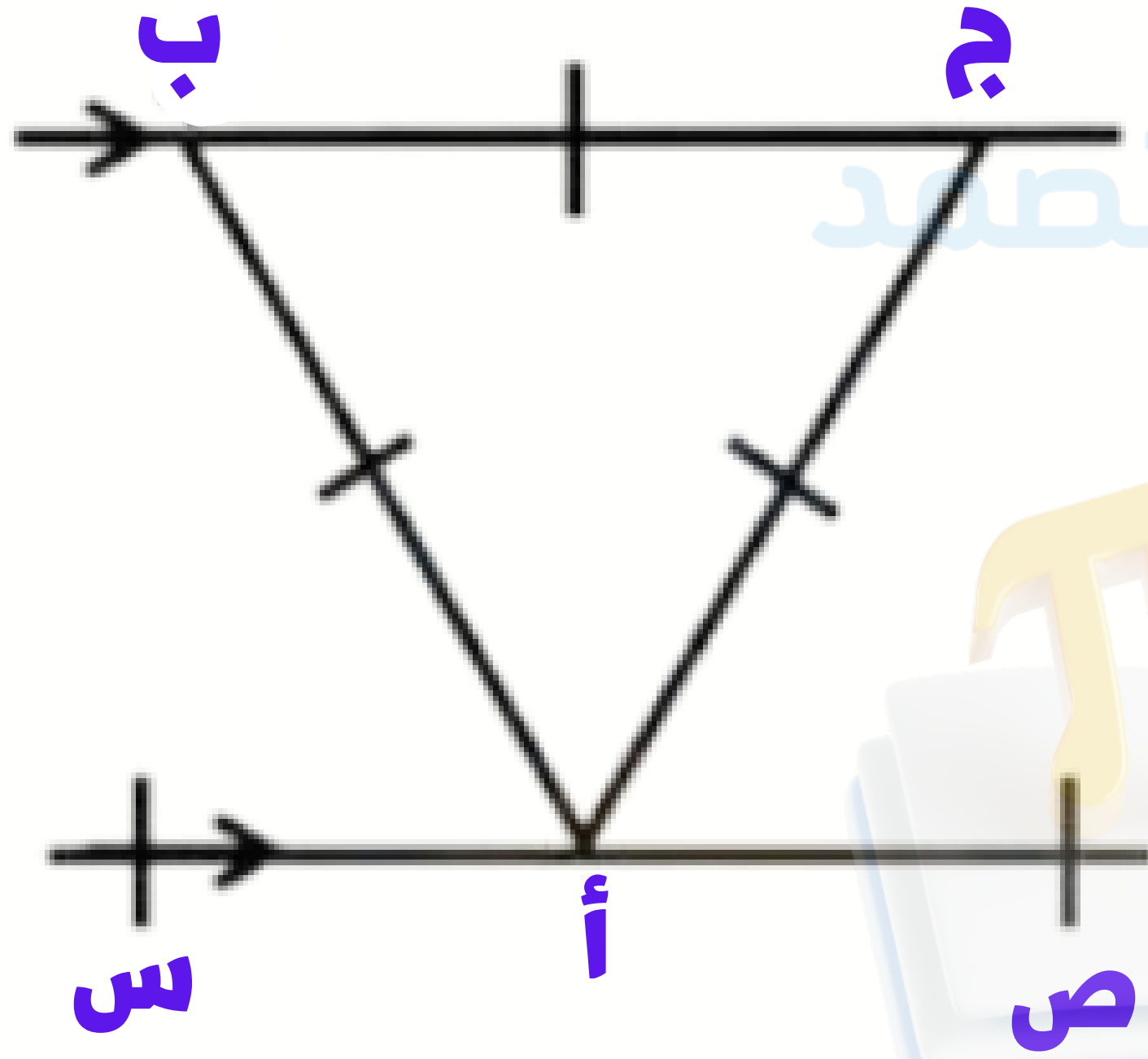
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0564003374



أوجد ق (ب أ س) ؟

أ ٥٠

ب ٨٠

0564003374

إبراهيم عبد الصمد

$$4,99 - 4,490 = \text{.....}$$

د ٤,٤٥٩

ج ٤,٤٩٥

ب ٤,٤٥٠٥

أ ٤,٤٠٥

0564003374

عددان موجبان الفرق بينهما ١٢ والنسبة بينهما ٣ : ٥ ،

قارن بين :

- القيمة الأولى : العدد الأكبر + - القيمة الثانية : ٢٦

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أبراهيم عبد الصمد

يتسابق سعد وحسن في مضمار دائري طوله ٤٢٠ م ، سعد بسرعة ٧ م / ث
وحسن بسرعة ٥ م / ث ، فإذا أكمل حسن دورتين، بكم متر يسبقه سعد ؟

د ٤٠٠

ج ٣٦٠

ب ٣٣٦

أ ٢٤٠

0564003374

ثلاثة أعداد مجموعهم = ٩٦ ، العدد الأكبر يساوي ٣ أمثال العدد الأصغر،
والعدد الأوسط ثلثي العدد الأكبر، ما العدد الأصغر؟

د ١٦

ج ١٨

ب ٢٠

أ ٢٤

0564003374

أبراهيم عبد الصمد

باع تاجر سلعة بربح نصف المبلغ فإذا أراد وضع تخفيض بحيث يضمن هامش الربح، فيجب أن لا يتجاوز تخفيضاته نسبة ؟

د ٣٣%

ج ٦٥%

ب ٥٠%

أ ٨٠%

0564003374

إذا كان مع محمد ١٩٥ ريال من فئة ٥ ، ١٠ ، ٥٠ وعدد الأوراق من كل فئة متساوي، فكم عدد الأوراق من كل فئة؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0564003374